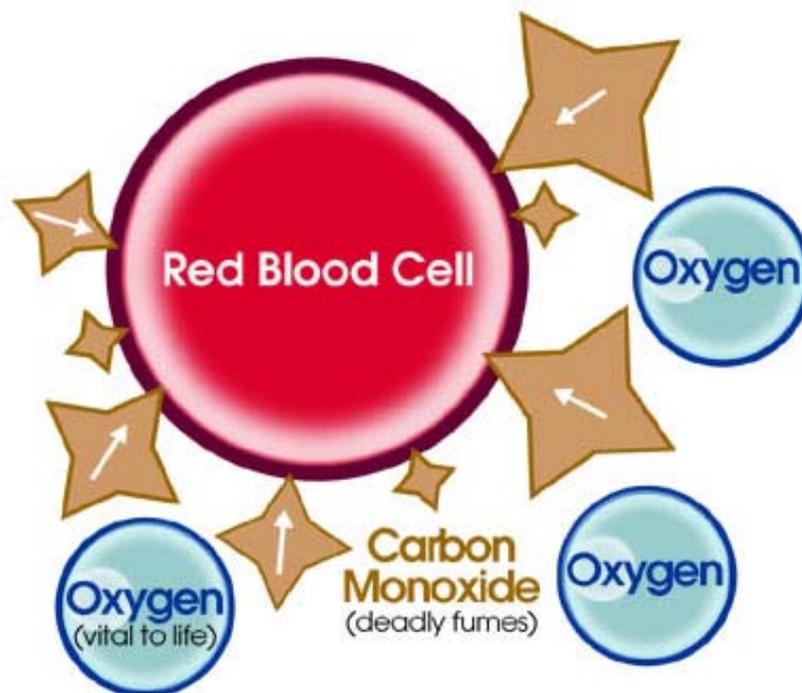


Checkliste zur Vorbeugung gegen Kohlenmonoxidvergiftung (CO-Vergiftung)

Kohlenmonoxid wird oft auch mit dem chemischen Zeichen CO gekennzeichnet. Im Gegensatz zu vielen anderen Gasen, ist CO nicht nur geruch-, farb- und geschmacklos, sondern hat auch keine hautreizende Wirkung.

Rote Blutkörperchen nehmen CO schneller auf als Sauerstoff. Bei einer hohen Kohlenmonoxidkonzentration in der Atemluft, besteht die Gefahr, dass der Sauerstoffgehalt im Blut durch Kohlenmonoxid ersetzt wird. Dadurch wird die Sauerstoffzufuhr in den Körper blockiert, was zu Schädigungen von Körpergewebe bis hin zum Tod führen kann. Schützen Sie sich vor lebensbedrohlichen oder sogar tödlichen Verletzungsmustern, indem Sie die Gefahrenquellen für eine potenzielle Kohlenmonoxidvergiftung informiert erkennen können.



Testen Sie Ihr Wissen zum Thema Kohlenmonoxid anhand dieser interaktiven Ratespiele.

Im Haus, Wochenendhaus und Wohnmobil

Die meisten Fragen treffen gleichermaßen auf Hausbesitzer, Wohnmobil- oder Zeltbewohner sowie Mieter zu. Mieter sollten sich bei ihren Vermietern über Wartungs- bzw. Reparaturarbeiten erkundigen.

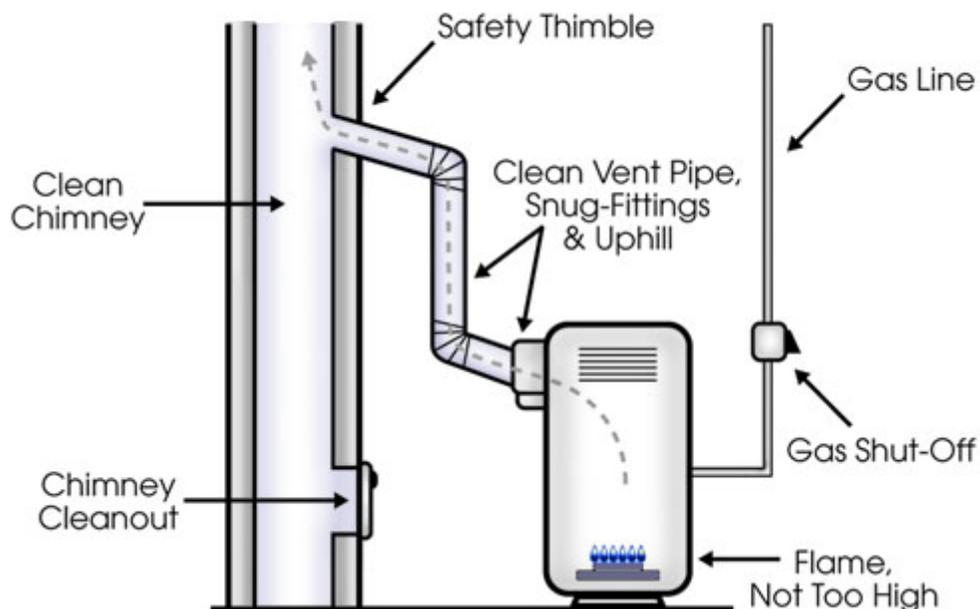
- Wie oft sollte ich meinen Kamin sowie das Abzugssystem anderer kraftstoffbetriebener Anlagen überprüfen lassen?
Jährlich. Lassen Sie alle kraftstoffbetriebenen Abzugsanlagen Ihres Hauses jährlich von einem Fachmann überprüfen.



- Wie oft sollten meine Gasgeräte überprüft werden?
Jährlich. Lassen Sie alle Gasgeräte jährlich überprüfen. Möglicherweise kann Ihr Gasanbieter eine derartige Überprüfung für Sie vornehmen.
- Müssen alle Gasgeräte belüftet werden?
Ja. Alle Gasgeräte müssen belüftet werden, damit sich kein CO in Ihrem Haus, Wochenendhaus oder Wohnmobil aufstauen kann.

- Wie oft sollte der Rauchabzug meines Kamins auf Schäden oder Ablagerungen überprüft werden?
Jährlich. Der Abzug eines Kamins kann durch Ablagerungen blockiert werden. Dadurch kann es zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus oder Wochenendhaus kommen. Lassen Sie Ihren Kamin jährlich überprüfen bzw. reinigen.
- Ist es in Ordnung, ein Loch am Abzugsrohr mit Klebestreifen, Kaugummi, oder anderen Hilfsmitteln zu flicken?
Nein. Derartige Flickversuche können zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus, Wochenendhaus oder Wohnmobil führen.
- Sollen die horizontalen Abzugsrohre zu meinen kraftstoffbetriebenen Geräten ganz genau waagrecht verlaufen?
Nein. Die im Inneren verlaufenden Abzugsrohre sollten leicht nach oben geneigt ins Freie verlaufen. Dadurch kann ein Austreten von CO oder anderen Gasen durch undichte Verbindungsstücke bzw. Rohre vermieden werden.

Here's the Safe Way to Connect Heating Equipment to the Chimney



- Kann ich meinen Gasofen bzw. Gasherd zum Beheizen verwenden?
Nein. Die Nutzung eines Gasofens bzw. Gasherdes zur Beheizung kann zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus, Wochenendhaus oder Wohnmobil führen.

- Ist es normal, wenn aus dem Kühlaggregat meines Gaskühlschranks ein bestimmter Geruch austritt?
Nein. Ein Geruch aus dem Kühlaggregat Ihres Gaskühlschranks deutet auf einen möglichen Defekt im Kühlaggregat hin. Es ist außerdem anzunehmen, dass CO ausströmt. Wenn ein Geruch aus dem Kühlaggregat Ihres Gaskühlschranks ausströmt, sollten Sie das Gerät von einem Fachmann überprüfen lassen.
- Kann ich einen Holzkohlegrill bzw. andere Grillgeräte im Hausinneren verwenden?
Nein. Die Verwendung eines Grills im Hausinneren kann zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus, Wochenendhaus, oder Wohnmobil führen, es sei denn Sie verwenden ihn innerhalb einer belüfteten Feuerstelle.
- Kann ich Holzkohle im Hausinneren verbrennen?
Nein. Durch das Verbrennen von Holzkohle - ob rot, grau, schwarz oder weiß - wird CO ausgestoßen.
- Können tragbare, flammenlose, katalytische Heizgeräte sicher im Hausinneren verwendet werden?
Nein. Diese Heizgeräte haben zwar keine offene Flamme, sie verbrennen allerdings dennoch Gas und können zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus, Wochenendhaus oder Wohnmobil führen.
- Kann ich einen tragbaren Gascampingkocher im Hausinneren verwenden?
Nein. Die Verwendung eines Gascampingkochers im Hausinneren kann zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Haus, Wochenendhaus, oder Wohnmobil führen.

Ihr Fahrzeug

- Wie oft sollte ein Automechaniker die Abgasanlage meines Fahrzeugs überprüfen?
Jährlich. Schon eine kleine undichte Stelle in der Abgasanlage kann zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrem Fahrzeug führen.
- Ist es in Ordnung, mein Fahrzeug in der Garage bei geschlossener Garagentür laufen zu lassen?
Nein. Bei laufendem Fahrzeugmotor kann es sehr schnell zu einem erhöhten CO-Gehalt in Ihrer geschlossenen Garage kommen. Lassen Sie Ihr Fahrzeug niemals in der Garage laufen, es sei denn, die Garagentür ist geöffnet, um für ausreichende Belüftung zu sorgen.
- Muss ich die Tür zwischen meinem Haus und der daran angeschlossenen Garage geschlossen halten, wenn in der Garage der Motor meines Fahrzeugs läuft?
Ja. CO kann leicht von der Garage durch die Tür in Ihr Haus gelangen, sogar dann, wenn die Garagentür zwecks Frischluftzufuhr geöffnet ist. Halten Sie die Tür zwischen Ihrer Garage und Ihrem Haus geschlossen, wenn in der Garage der Motor Ihres Fahrzeugs läuft
- Ich fahre einen Kombiwagen. Soll ich die Heckklappe herunterlassen, damit mehr Luft ins Fahrzeug gelangen kann?

Wenn Sie die Heckklappe herunterlassen, müssen Sie auch die Belüftungsanlage einschalten oder die Fenster öffnen, um sicherzustellen, dass die Luft gut durch Ihr Fahrzeug strömen kann. Wenn nur die Heckklappe offen ist, wird das CO von der Auspuffanlage in das Fahrzeug eingezogen.

Haushalts- und sonstige Geräte

- Wie erkenne ich, welche Gasgeräte die notwendigen Sicherheitsanforderungen erfüllen?
Kaufen Sie nur Geräte, die mit dem Gütezeichen einer nationalen Prüfungsstelle ausgezeichnet sind, wie z.B. die American Gas Association oder das Underwriters' Laboratory.
- Wie schwierig ist es, einen Kraftstoffbrenner auf einen anderen Kraftstoffantrieb umzurüsten?
Es kann ausgesprochen schwierig sein, eine solche Umrüstung sicher durchzuführen. Lassen Sie die erforderlichen Änderungen von einem Fachmann durchführen und stellen Sie sicher, dass die Belüftung des Brenners korrekt funktioniert.